

# 平成12年度病害虫発生予察

## 注意報第5号

平成12年7月6日  
津軽地域病害虫防除所  
南部地域病害虫防除所

### 葉いもち多発の恐れ！ ～早期発見、早期防除の徹底を～

病害虫名	葉いもち
作物名	水稲
1発生地域	県内全域
2発生時期	早い
3発生量	-

#### 4 注意報発令の根拠

- (1) 初発生は6月29日で平年より9日早く、その後、南部地域を中心に各地で初発が確認されている(表-1)。
- (2) 例年この時期にはほとんど発生が認められていないが、本年は南部地域で広い範囲に発生が見られ、一部地域では発生程度の高いほ場が見られている。
- (3) 6月中旬以降気温が高く経過し、いもち病の感染に好適であったと考えられ、7月1日には感染好適条件が広範囲に出現している(表-2)。このことから、今後、病斑の急増が予想される。

表-1 葉いもちの初発生確認月日

地域	本年	前年	平年	地域	本年	前年	平年
東青	未確認	7月8日	7月16日	上十三	6月29日	7月22日	7月17日
西	未確認	7月13日	7月13日	下む	7月4日	7月14日	7月23日
中弘	未確認	7月19日	7月15日	三八	7月4日	7月22日	7月17日
南黒	6月30日	7月19日	7月12日	県全体	6月29日	7月8日	7月8日
北五	未確認	7月14日	7月16日				

#### 5 防除対策

- (1) ほ場をよく見回り、早期発見に努める。
- (2) 発生が確認された場合には直ちに防除する。
- (3) ゆめあかりなど抵抗性の弱い品種は、葉いもちの発生がみられなくても、茎葉散布剤による予防散布を行う。
- (4) 発生が多く、防除散布後も急性型病斑が増えるようであれば、4~5日間隔で1~2回追加防除する。また、降雨が続くような場合であっても、雨の合間をみて薬剤を散布する。
- (5) 連続散布する場合には同じ種類の薬剤を連用しない。
- (6) 6月下旬にオリゼメート粒剤による予防防除を行ったほ場でも、防除のタイミングが遅かった可能性があるので、ほ場の発生状況に注意する。
- (7) もうすでに発生が見られているほ場では治療効果の高い剤(ブラシン剤、ノンプラス剤、オリブライト剤など)を選択する。

表 - 2 BLASTAMにおける感染好適条件の出現状況

月 日	青 森	蟹 田	今 別	鰺 沢	深 浦	弘 前	黒 石	碇 関	五 所 原	市 川	十 和 田	三 沢	野 地	六 所	大 間	む つ	小 田 野	脇 野	八 戸	三 戸
6/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	?	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	?	-	-	-	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

発生指標は下記のとおり

- ? : データ欠測のため判定不能
- : 好適条件なし
  - : 準好適条件 (前5日間の平均気温が低い)
  - : 準好適条件 (前5日間の平均気温が高い)
  - : 準好適条件 (湿潤中平均気温が範囲外)
  - : 準好適条件 (湿潤継続時間が短い)
  - : 好適条件